

八 匜 水 道 要 覧

八 匜 水 道 企 業 団
(令和4年3月末現在)

【1】普 及 状 況

(1) 市 町 別 普 及 状 況

〔人・％〕

区 分 市町名	行政区域面積 (km ²)	行政区域内人口 (A)	給水人口 (B)	普及率 (B) / (A)
匜 瑳 市	101.52	34,156	30,856	90.34
横 芝 光 町	33.36	9,643	8,495	88.09
計	134.88	43,799	39,351	89.84

(注：横芝光町は光地域の数値です。)

(2) 給 水 栓 数 推 移

〔栓〕

年 度 市町名	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
匜 瑳 市	12,072	12,110	12,143	12,276	12,338
横 芝 光 町	3,345	3,354	3,359	3,388	3,352
計	15,417	15,464	15,502	15,664	15,690

(注：横芝光町は光地域の数値です。)

(3) 口 径 別 給 水 栓 数

〔栓・％〕

口 径 項 目	φ13mm	φ20mm	φ25mm	φ40mm	φ50mm	φ75mm 以上	計
栓 数	9,796	5,594	157	103	36	4	15,690
比 率	62.43	35.65	1.00	0.66	0.23	0.03	100.00

【2】配水及び水道料金

(1) 月別配水量推移

〔m〕

年度 月	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
4 月	332,380	335,818	334,218	338,285	331,670
5 月	347,024	344,828	348,382	349,133	340,007
6 月	346,866	345,066	330,923	349,905	365,709
7 月	379,424	379,269	342,730	359,471	397,819
8 月	369,413	367,486	349,547	376,988	389,018
9 月	344,088	341,473	331,517	350,996	375,347
10 月	346,953	358,105	349,647	366,396	388,825
11 月	340,770	344,204	340,712	361,444	375,410
12 月	352,284	350,558	353,981	379,058	398,000
1 月	346,331	348,567	351,325	371,160	361,320
2 月	316,104	311,240	330,856	323,778	315,750
3 月	345,147	344,884	349,058	350,897	340,941
計	4,166,784	4,171,498	4,112,896	4,277,511	4,379,816
有収水量	3,828,877	3,830,736	3,795,178	3,880,093	3,820,988

(2) 一戸当り一日平均使用水量推移

〔ℓ〕

年度 市町名	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
匝 瑳 市	738	736	726	738	729
横 芝 光 町	703	691	677	688	678
全 地 域	730	726	716	728	712

(注：横芝光町は光地域の数値です。)

(3) 水道料金計算表 (1月につき)

水道料金の請求額は、下記の表から求めた金額へ消費税相当額を加算したのになります。

※計算式；水道料金＝（基本料金＋超過料金）×1.10（注：1円未満の端数は切り捨てます。）

〔平成12年4月1日施行〕

基 本 料 金	超 過 料 金
使用水量 10m ³ まで 2,060 円	使用水量 10m ³ を超える分 1m ³ につき 206円

(4) 給水申込納付金

〔税込〕

口 径	金 額	口 径	金 額
φ 13 mm	165,000 円	φ 75 mm	11,000,000 円
φ 20 mm	313,500 円	φ 100 mm	22,550,000 円
φ 25 mm	759,000 円	φ 150 mm	62,260,000 円
φ 40 mm	2,365,000 円	φ 200 mm 以上	企業長が別に定める。
φ 50 mm	4,070,000 円		

【3】財 務

(1) 令和4年度予算（税込み）

〔千円〕

収 入			(%)	支 出			(%)
水道事業収益	1,464,776		100.00	水道事業費用	1,265,841		100.00
営業収益	964,616		65.85	営業費用	1,251,889		98.90
営業外収益	500,159		34.15	営業外費用	7,155		0.57
特別利益	1		0.00	特別損失	1,797		0.14
				予備費	5,000		0.39
				資本的支出	790,997		100.00
資本的収入	353,762		100.00	建設改良費	711,784		89.99
補助金	109,791		31.04	給水工事費	44,730		5.65
負担金	5,510		1.56	企業債償還金	33,482		4.23
給水申込納付金	38,461		10.87	国庫補助金償還金	1		0.00
企業債	200,000		56.53	予備費	1,000		0.13

年度別決算状況

〔千円〕

年度 項目	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
水道事業収益	1,365,452	1,350,597	1,322,022	1,272,641	1,309,264
営業収益	852,593	857,345	858,684	855,157	875,182
営業外収益	512,859	493,252	463,338	417,484	434,082
水道事業費用	1,177,681	1,145,994	1,104,902	1,142,888	1,124,954
営業費用	1,174,945	1,143,508	1,101,918	1,137,530	1,119,070
営業外費用	2,735	2,475	2,928	5,304	5,860
特別損失	0	11	56	53	24
資本的収入	36,304	231,641	364,086	402,437	342,194
補助金	3,953	92,695	128,509	154,246	99,193
負担金	0	4,246	6,547	13,525	6,024
給水申込納付金	32,351	34,700	29,030	34,666	36,977
企業債	0	100,000	200,000	200,000	200,000
出資金	0	0	0	0	0
資本的支出	239,634	698,943	875,492	953,357	782,677
建設改良費	216,179	668,930	829,683	905,056	732,470
給水工事費	13,237	19,227	32,858	29,511	26,447
企業債償還金	10,218	10,493	12,951	18,790	23,760
国庫補助金返還金	0	293	0	0	0

（注：水道事業収益及び費用は税抜き、資本的収入及び支出は税込みで記載されています。）

【4】令和3年度水質検査状況

〔給水栓〕

水 質 項 目 名		基 準 値	最 高 値	最 低 値	平 均 値
1	一般細菌	1mℓ中で形成する集落数が100以下であること	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ 以下	<0.0003		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ 以下	<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ 以下	<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ 以下	<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ 以下	<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ 以下	<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/ℓ 以下	<0.004		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ℓ 以下	<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ 以下	4.16	1.87	3.13
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ 以下	0.13	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/ℓ 以下	<0.1		
14	四塩化炭素	0.002 mg/ℓ 以下	<0.0002		
15	1, 4-ジオキサン	0.05 mg/ℓ 以下	<0.005		
16	γ-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ 以下	<0.001		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/ℓ 以下	<0.001		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ 以下	<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ 以下	<0.001		
20	ベンゼン	0.01 mg/ℓ 以下	<0.001		
21	塩素酸	0.6 mg/ℓ 以下	0.13	<0.06	0.08
22	クロロ酢酸	0.02 mg/ℓ 以下	<0.002		
23	クロロホルム	0.06 mg/ℓ 以下	0.006	0.003	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ 以下	0.006	<0.003	0.004
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/ℓ 以下	0.019	0.009	0.014
26	臭素酸	0.01 mg/ℓ 以下	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ 以下	0.046	0.024	0.034
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/ℓ 以下	0.004	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/ℓ 以下	0.013	0.007	0.010
30	ブromホルム	0.09 mg/ℓ 以下	0.008	0.003	0.006
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/ℓ 以下	<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/ℓ 以下	0.009	0.005	0.007
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ 以下	0.04	0.02	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ 以下	<0.03		
35	銅及びその化合物	1 mg/ℓ 以下	<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ 以下	37.5	24.5	31
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ 以下	<0.001		
38	塩化物イオン	200 mg/ℓ 以下	59.5	38.9	50
39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/ℓ 以下	105	83	93
40	蒸発残留物	500 mg/ℓ 以下	253	201	239
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ 以下	<0.02		
42	ジェオスミン	0.00001 mg/ℓ 以下	<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ 以下	<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ 以下	<0.002		
45	フェノール類	0.005 mg/ℓ 以下	<0.0005		
46	有機物（全有機炭素〔TOC〕の量）	3 mg/ℓ 以下	1.4	0.7	1.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし		
49	臭 気	異常でないこと	異常なし		
50	色 度	5度以下	<0.5		
51	濁 度	2度以下	<0.1		

【5】業 務 予 定（令和4年度）

業 務	予 定 量
給 水 戸 数	1 5 , 7 2 4 戸
年 間 総 給 水 量	4 , 2 5 0 , 0 0 0 m ³
一 日 平 均 給 水 量	1 1 , 6 4 4 m ³
一 日 最 大 給 水 量	1 2 , 9 3 7 m ³

【6】給 水 区 域 及 び 施 設

(1) 給水地域の主な地区名

市 町 名	地 区 名
匝 瑳 市	（中央） 八日市場イ 八日市場ロ 八日市場ハ 八日市場ニ 八日市場ホ 若潮町
	（豊栄） 飯倉 飯倉台 時曽根 貝塚 新 亀崎 久方 木積 田久保 富岡
	（須賀） 横須賀 高 蕪里 高野 みどり平
	（匝瑳） 中台 松山 堀之内 大浦 長岡 山桑 生尾 宮本
	（豊和） 大寺 飯塚 米持 内山
	（吉田） 八辺 南神崎 南山崎 入山崎 山崎 吉田
	（飯高） 飯高 公崎 片子 大堀 金原 安久山 小高
	（共興） 吉崎 長谷 登戸 西小笹 東小笹
	（平和） 平木 川向 東谷 上谷中 萩野
	（椿海） 椿 春海
	（野田） 野手 今泉 新堀
	（栄） 川辺 栢田 堀川
横 芝 光 町	（日吉） 篠本 新井 宝米 二又 市野原 篠本根切
	（南條） 母子 小田部 台 小川台 傍示戸 富下 虫生 芝崎 芝崎南
	（東陽） 宮川 原方 谷中 上原 目篠
	（白浜） 木戸 尾垂イ 尾垂ロ
	— 於幾 両国新田 古川 横芝 栗山 北清水及び屋形の各一部を除く区域 （横芝光町は、八匝水道企業団の給水区域に限る。）

(2) 主 な 施 設

配 水 池	八日市場	配水池（RC）2, 7 0 0m ³ （27.0m×25.0m×4.0m）…………… 1基 配水池（PC）4, 5 0 0m ³ （φ38.8m×4.0m）…………… 1基 高架水槽（PC） 5 0 0m ³ （φ11.5m×4.0m・高さ40m）
	光	配水池（PC）2, 0 7 5m ³ （φ25.7m×4.0m）…………… 1基
配 水 管	口径φ50～450mm 全延長L＝559,898 k m	

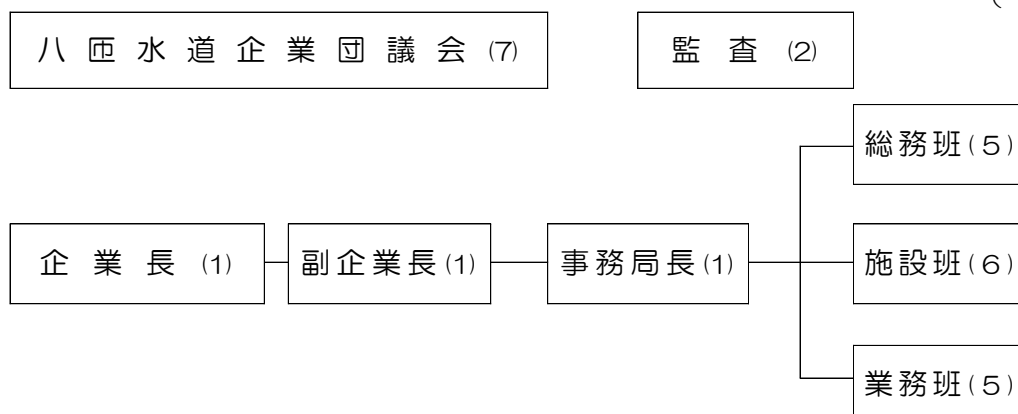
【7】沿 革 及 び 組 織

(1) 沿 革

昭 和 4 9 年	3月	八 匝 水 道 企 業 団 設 立 許 可
同 年	3月	上 水 道 事 業 経 営 認 可
同 年	4月	八 匝 水 道 企 業 団 発 足
同 年	1 2月	創 設 事 業 配 水 管 布 設 工 事 着 手
昭 和 5 1 年	5月	八 日 市 場 調 整 池 建 設 工 事 着 手
昭 和 5 2 年	3月	同 完 成
同 年	7月	給 水 開 始
昭 和 5 4 年	1 2月	簡 易 水 道 事 業 配 水 管 布 設 工 事 着 手
昭 和 5 5 年	9月	光 調 整 池 建 設 工 事 着 手
昭 和 5 6 年	3月	同 完 成
昭 和 6 0 年	3月	簡 易 水 道 事 業 配 水 管 布 設 工 事 竣 工
同 年	7月	創 設 事 業 配 水 管 布 設 工 事 竣 工
平 成 4 年	7月	簡 易 水 道 事 業 配 水 管 布 設 工 事 着 手
平 成 6 年	3月	同 竣 工
平 成 8 年	1 0月	八 日 市 場 第 2 配 水 池 築 造 工 事 着 手
平 成 1 0 年	2月	同 完 成
平 成 1 8 年	3月	市 町 合 併 に よ る 企 業 団 規 約 の 変 更 申 請 許 可
平 成 1 9 年	4月	検 針 業 務 を 民 間 委 託
平 成 2 0 年	4月	検 針 収 納 業 務 を 民 間 委 託
平 成 2 8 年	4月	水 道 施 設 耐 震 化 事 業 開 始

(2) 組 織 図

() は人数



(発行)

八 匝 水 道 企 業 団

〒 2 8 9 - 2 1 0 4

千 葉 県 匝 瑳 市 生 尾 1 0 番 地

TEL 0 4 7 9 (7 3) 3 1 7 1 (代)

FAX 0 4 7 9 (7 3) 4 7 7 4

E-mail soumu@hasso-suidou.jp

URL <http://www.hasso-suidou.jp>